

Treinamento on-line: SIMATIC WinCC Clássico 7.x Básico (ST-BWINCCS_O)

Objetivos

Este curso trata da configuração do SIMATIC WinCC. O participante irá adquirir conhecimentos necessários para efetuar a programação e operação do sistema supervisor WinCC versão 7.X. Usando exemplos simples, você terá o conhecimento necessário para utilizar o sistema de forma simples e eficaz para as suas aplicações. Participando do curso, você irá conhecer o software e entenderá os benefícios do SIMATIC WinCC, reduzindo o tempo de engenharia de seu projeto.

Grupo alvo

Engenheiros, Programadores, Técnicos e Equipe de manutenção.

Conteúdo

- Visão geral do WinCC
- Criando um projeto (WinCC Explorer), acoplamento com o PLC (WinCC Explorer), referência cruzada
- Telas gráficas (Graphics Designer) e proteção por senha (User Administrator)
- Exibição de mensagens e arquivamento de mensagens (Alarm Logging)
- Exibição de eventos e arquivando valores medidos (Tag Logging)
- Arquivos de usuário
- Sistema de relatório (Report Designer)
- Processamento em background (Global Script)
- Utilizando as interfaces standard do Windows
- Abertura de usuário API
- Opções e addons do WinCC
- Utilitários

Pré-requisitos

Conhecimentos básicos em Informática.

Observações

Incluso na reserva do seu curso, você recebe uma conta de teste gratuito para acessar a Plataforma de Aprendizagem digital. Você poderá encontrar treinamentos online sobre diversas tecnologias SIEMENS e acesso a mais de 600 outros treinamentos. O período de teste inicia 7 dias antes do início do treinamento confirmado e termina automaticamente 14 dias após o término do curso.

- Para a parte de simulações, iremos fornecer uma máquina virtual com os Softwares instalados. A máquina virtual é acessada via Remote Desktop. Para isto iremos encaminhar os acessos (IP's, login e senha) mais passo a passo para conexão. Você deverá verificar com a equipe de TI de sua empresa, se o acesso ao Remote Desktop é liberado.
- Para um melhor aproveitamento e conforto, recomenda-se que seja utilizado dois monitores durante o treinamento. Ou, poderá ser utilizado um monitor (para execução dos exercícios) mais um tablet para acompanhamento das apresentações do instrutor.
- **“Transmissão, reprodução, disseminação e/ou edição deste documento bem como a utilização de seu conteúdo e comunicação deste para outros sem a expressa autorização são proibidos. Transgressores serão penalmente responsabilizados a pagar pelos prejuízos. Todos os direitos de propriedade criados pela patente concedida ou o registro de um modelo de utilidade ou patente de concepção estão reservados”. Isto porque, o material foi desenvolvido pela SIEMENS, sendo protegido nos termos da Lei nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998, conhecida como Lei de Propriedade Autorais, sendo, portanto, propriedade intelectual exclusiva da SIEMENS a quem cabe o uso e exploração. Art. 28. Cabe ao autor o direito exclusivo de utilizar, fruir e dispor da obra literária, artística ou científica.**

Tipo

Treinamento a Distância (E-learning Síncrono / Ao Vivo)

Duração

5 dias

Idioma

pt